

Kata Pengantar

Meskipun saat ini sudah banyak tersedia bahasa pemrograman lain, tapi bahasa C tetap menjadi bahasa yang banyak diminati dan digunakan dalam proses pengembangan program. Program-program di lingkungan Linux, baik yang berjenis *console* maupun GUI masih banyak ditulis menggunakan C. Meskipun dirancang untuk tujuan umum, tapi C lebih dominan digunakan untuk pembuatan program yang berkaitan dengan perangkat keras (*hardware*) dan sistem operasi. C juga sering digunakan untuk pembuatan pustaka (*library*) yang nantinya dapat diakses oleh bahasa pemrograman lain; misalnya PHP, Python, Ruby, Java, dan lain-lain.

Buku ini akan membahas tentang elemen-elemen penting yang mutlak Anda perlukan dalam pembuatan program menggunakan bahasa C. Pembahasan tidak dilakukan secara detail. Informasi yang disampaikan sengaja dikemas secara padat dan ringkas. Anda tidak akan menjumpai studi kasus atau penjelasan lengkap dari contoh kode program yang ada. Tujuan utama buku ini adalah untuk memandu Anda dalam mempelajari sintaks-sintaks C secara cepat. Buku ini dapat digunakan oleh siapa saja yang ingin memiliki keterampilan di bidang pemrograman C.

Untuk memudahkan Anda dalam mempelajari materi yang disampaikan, buku ini disertai dengan CD yang berisi kompilator C dan kode sumber (*source code*).

Semoga buku ini bermanfaat. Jika Anda ingin menyampaikan kritik, saran, koreksi, maupun pertanyaan seputar buku ini silakan kirim melalui email ke mbraharjo@gmail.com.

Bandung, Juni 2017

Penulis,

Budi Raharjo

www.best-informatic.com